

- 1 1個の重さが15gのビー玉があります。個数□個と重さ○gの関係を調べましょう。

個数 □ (個)	1	2	3	4	10	20
重さ ○ (g)	15	30	45	60	150	300

式 $15 \times \square = \bigcirc$

ビー玉が36個のとき、重さは 540 g

重さが720gのとき、ビー玉は 48 個

- 2 水そうに、1分間に2.5Lずつ水を入れます。時間□分と、たまった水のかさ○Lの関係を調べましょう。

時間 □ (分)	1	2	3	4	6	10
水のかさ ○ (L)	2.5	5	7.5	10	15	25

式 $2.5 \times \square = \bigcirc$

20分間では 50 L 水が40Lたまるのは 16 分後

おうちの方へ

- 表をつくる→比例しているか確かめる→式に表す→式を使ってもとめる、の流れです。
- ① : $15 \times 36 = 540\text{g}$ 、 $720 \div 15 = 48$ 個。② : $2.5 \times 20 = 50\text{L}$ 、 $40 \div 2.5 = 16$ 分 ($2.5 \times 4 = 10$ なので、40Lは16分と考えてもよい)。